AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 13-8-82034901

Grandes cultures

PUBLICATION PERIODIQUE

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

EDITION DE LA STATION POITOU - CHARENTES

CHARENTE - CHARENTE MARITIME - DEUX SEVRES - VIENNE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

13, ROUTE DE LA FORET BIARD 86 000 POITIERS TEL (49) 58 39 02

ABONNEMENT ANNUEL 60 F.

C. C. P. LIMOGES 4. 752. 22. X.

Sous Régisseur de recettes et d'avances AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN N° 14 du 6 SEPTEMBRE 1982

/ COLZA d'HIVER /

- DESHERBAGE en PRE-LEVEE du COLZA (pré et post-semis)

Contre certaines adventices, il est préférable de réaliser un desherbage de pré-levée (alchemille, coquelicot, fumeterre, gaillet, géranium, lamier, matricaire, pensée, véroniques).

Le desherbage de post-levée est surtout un desherbage de rattrapage ou de complément (graminées essentiellement).

Le choix du produit dépendra de la flore rencontrée le plus fréquemment sur la parcelle.

HERBICIDES CONSEILLES en PRE-LEVEE

PRODUITS	Doses/ha	EFFICACITE: Ray-grass	Repousses céréales	Matricaire	Coquelicot	Gaillet	Véronique	Incorporation
PRE-SEMIS								
DEVRINOL	2,2 Kg	++	++	+++	+++	+++	+++	oui 2-3cm
TREFLAN	2,5 l.	++	+	+	+++	+++	+++	oui 6-8cm
ZULAN FULTON	2,5 Kg	+++	++	+++	++	++	+++	oui 2-3cm
AVADEX	3,5à4 l.	+++	+++	+	+	+	+	
PRE-SEMIS ou PRE-LEVEE								
COMODOR	4 l.	+++	++ (Blé) +++(Orge)	+++	++	++	+++	de préférence
PRE-LEVEE								
TERIDOX	3 l.*	+++	+	+++	+	+	++	non
BUTISAN S	2,5 l.(2l. en sol pierreux)	+++	+	+++	?	++	+++	non

Efficacité : +++ Bonne; ++ Moyenne; + Insuffisante; ? pas de référence.-

* 2 l. en sol filtrant et terres légères.

P.1.2.0

Imprimerie de la Station Poitou-Charentes — Directeur-Gérant : R. GUILLEMENET — Inscription à la C.P.P.A.P. N° 1664 A.D.

- TRAITEMENT de SEMENCES

Le traitement de semences est nécessaire pour protéger les plantules contre phoma et alternaria qui peuvent provoquer une fonte des semis. Il est conseillé de se procurer des semences traitées, l'enrobage étant une opération délicate qui ne peut être homogène quand elle est réalisée à la ferme sans matériel adéquat.

Matières actives	Dose de M.A./Ha (en grammes/quintal de semences)	Cryptogames combattus
organo-mercuriques	3,75 g	Phoma-Alternaria
captane	120 à 240 g	Alternaria
oxyquinoléate de cuivre	37,5 g	"
thirame	120 à 240 g	Phoma-Alternaria

Afin de limiter les contaminations des parcelles, il est préférable d'enfouir les restes de cultures voisines avant la levée des colzas.

LIMACES

Elles peuvent causer des dégâts importants. Les attaques ont lieu quand le temps est doux et humide.

Appliquer des granulés à base de metaldehyde à 5 % (15à30 kg/ha) ou mercaptodiméthur à 4 % (Mesurol anti-limaces à 3 kg/ha).

Ces granulés doivent être épandus à la volée et non déposés en tas pour éviter l'intoxication du gibier et notamment des rongeurs (lièvres).

GROSSES ALTISES :

On a le choix entre deux techniques de lutte :

1/ Préventive : Application en localisé au moment du semis de microgranulés à base de carbofuran (Curater) : 600 g/ha de matière active, thiofanox (Dacamox 5G): 450 g/ha de m.a, terbuphos (Counter 2 G): 200 g/ha de m.a.

Ce type de traitement est coûteux et peut s'avérer inutile. Il peut être intéressant dans des situations où des infestations importantes sont à craindre.

2/ Préventive puis curative : par traitement de semences avec du méthiocarbe (Mesurol) à 25 g de m.a/kg de semences qui protégera les plantules jusqu'à la levée. Surveiller attentivement les cultures et réaliser un traitement de végétation dès que 25 % de plantes présentent des morsures récentes (jusqu'au stade 2 feuilles vraies).

Les produits les plus efficaces sont deltamethrine (Decis à 0,3 l/ha) et cypermethrine (Ripcord à 0,5 l/ha; Cymbush et Kafil super à 0,25 l/ha).

Visitez souvent votre culture. Une cuvette jaune vous avertira de l'arrivée des altises.

/ TOURNESOL /

DESSICATION CHIMIQUE

Cette technique a pour but d'éliminer la présence de matière verte pour faciliter la récolte, ce qui semble nécessaire cette année dans un certain nombre de situations : abondance de chénopodes, levées tardives amenant la présence de pieds de tournesol en pleine floraison actuellement ...

Utiliser du diquat (Réglone 2 à 2,5 ou 3 litres/ha) en mélange avec un produit alourdisseur pour limiter la dérive des gouttelettes sur les cultures voisines. Il est préférable d'appliquer ce traitement par voie terrestre (enjambeurs).

.../...

Imprimé à la Station le 6 Septembre
Précédente Note : Bulletin N° 13 du 11.8.82